



DODATEK č.4 KE SMLOUVĚ O DÍLO

ze dne 31.5.2018

„Přístavba pavilonu /odborné učebny/ na 2. ZŠ Beroun“

uzavřené dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů („občanský zákoník“)

Smluvní strany:

Název:	Město Beroun
Sídlo:	Husovo nám. 68, Beroun-Centrum, 266 01 Beroun
IČO:	00233129
DIČ:	CZ00233129
Právní forma:	801 - Obec
Zastoupené:	RNDr. Soňou Chalupovou, starostkou
Bankovní spojení:	ČSOB, a.s.
Číslo účtu:	281856795/0300
Oprávněný zástupce ve věcech technických:	Ing. Miloslav Ureš, vedoucí odboru majetku a investic Městského úřadu Beroun, tel. č. 311 654 230, e-mail: omi@muberoun.cz Jakub Zelinka, odbor majetku a investic Městského úřadu Beroun, tel. č. 311 654 236, e-mail: omi10@muberoun.cz

(„objednatel“)

a

Název:	ACG-Real s.r.o.
Sídlo:	Velehradská 1735/28, Vinohrady, 130 00 Praha 3
IČO:	27094359
DIČ:	CZ27094359
Právní forma:	Společnost s ručením omezeným
Zápis v OR:	OR vedený městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 95793
Zastoupená:	Martinem Svobodou, jednatelem
Bankovní spojení:	xxxxxxxxxxxxxx
Číslo účtu:	xxxxxxxxxxxxxx
Oprávněný zástupce ve věcech obchodních a smluvních dodatků:	Martin Svoboda
Oprávněný zástupce ve věcech technických:	xxxxxxxxxxxxxx

(„zhotovitel“)

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1. Smluvní strany uzavřely dne 31. 5. 2018 smlouvu o dílo - Přístavba pavilonu /odborné učebny/ na 2. ZŠ Beroun (dále jen „smlouva“), dne 9. 7. 2018 dodatek č. 1 ke smlouvě, dne 8. 3. 2019 dodatek č. 2 ke smlouvě a dne 30. 5. 2019 dodatek č. 3 ke smlouvě.
- 1.2. V souladu s čl. 3.7, čl. 5.6, čl. 5.8 a čl. 14.2 smlouvy uzavírají účastníci smlouvy po vzájemné dohodě tento dodatek č. 4 ke smlouvě (dále jen „dodatek“), který mění smlouvu s tím, že v ostatních ustanoveních nedotčených tímto dodatkem se smlouva nemění a zůstává v platnosti.

2. PŘEDMĚT DODATKU

- 2.1. Předmětem tohoto dodatku je nepodstatná změna závazku ze smlouvy v souladu s § 222 odst. 4 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, spočívající v úpravě předmětu díla dle čl. 3 smlouvy o schválené vícepráce a méněpráce, a na to navazující změna ceny díla, jak je uvedeno níže. Změna závazku ze smlouvy dle tohoto dodatku nemění celkovou povahu veřejné zakázky, která je předmětem smlouvy, a její hodnota je nižší než 15% původní hodnoty závazku ze smlouvy.
- 2.2. Tímto dodatkem se upravuje předmět díla dle čl. 3 smlouvy o schválené vícepráce a méněpráce, jejichž přesný popis a ocenění jsou součástí změnových listů č. 40, 51, 54, 55, 57, 58, 63, 72, 73, 74, 76, 77, 78, 79, 80, 81, které tvoří nedílnou součást tohoto dodatku.
- 2.3. Vyčíslení změn závazku ze smlouvy na základě Seznamu změnových listů, který je přílohou tohoto dodatku:

Původní cena stavebních prací ze smlouvy	52 453 911,51 Kč bez DPH
Cena stavebních prací po změnách dle dodatku č. 2	52 492 699,58 Kč bez DPH
Cena stavebních prací po změnách dle dodatku č. 3	52 861 260,31 Kč bez DPH
Cena víceprací dle dodatku č. 4 (přípočet)	655 017,67 Kč bez DPH
Cena méněprací dle dodatku č. 4 (odpočet)	-260 018,33 Kč bez DPH

- 2.4. Změna celkové ceny díla:

Cena díla dle odst. 5.1. smlouvy se tímto dodatkem mění následovně:

Cena bez DPH dle smlouvy:	52 453 911,51 Kč
Cena bez DPH dle dodatku č. 2:	52 492 699,58 Kč
Cena bez DPH dle dodatku č. 3:	52 861 260,31 Kč
Navýšení dle dodatku č. 4 bez DPH	394 999,34 Kč
Celková cena bez DPH	53 256 259,65 Kč
DPH 21%	11 183 814,53 Kč
Cena s DPH	64 440 074,18 Kč

3. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 3.1. Tento dodatek nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- 3.2. Smluvní strany jsou srozuměny s tím a berou na vědomí, že tento dodatek podléhá uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Za účelem splnění povinnosti uveřejnění tohoto dodatku se smluvní strany dohodly, že dodatek v registru smluv uveřejní město Beroun, a to do 15 dnů ode dne jeho podpisu všemi smluvními stranami.
- 3.3. Plnění předmětu tohoto dodatku před jeho účinností se považuje za plnění podle tohoto dodatku a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí tímto dodatkem.
- 3.4. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažují za obchodní tajemství podle § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 3.5. Doložka platnosti právního jednání podle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů. Uzavření tohoto dodatku ke smlouvě o dílo bylo odsouhlaseno usnesením Rady města Beroun č. 373/21/RM/2019 dne 17.7.2019. Město Beroun prohlašuje ve smyslu ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, že byly splněny všechny podmínky podmiňující platnost tohoto právního jednání.
- 3.6. Obě strany dodatku prohlašují, že si dodatek přečetly, s jeho obsahem souhlasí a že byl sepsán na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylů.
- 3.7. Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá strana obdrží dva stejnopisy.

Přílohy:

- Seznam změnových listů
- Změnové listy č. 40, 51, 54, 55, 57, 58, 63, 72, 73, 74, 76, 77, 78, 79, 80, 81

V Berouně dne 30. 7. 2019

V Táboře dne 25. 7. 2019

Město Beroun
RNDr. Soňa Chalupová
starostka

ACG-Real s.r.o.
Martin Svoboda
jednatel

Seznam změnových listů - Přístavba pavilonu /odborné učebny/ na 2. ZŠ Beroun - dodatek č. 4

poř. č.	přípočet		odkaz na č. dotazu	stručný popis	cena v Kč bez DPH	
	a	b			přípočet	odpočet
40 a	a			Obložení OSB deskami	25 833,20 Kč	0,00 Kč
51 b		b		Změna trasy teplovodu	0,00 Kč	-34 839,26 Kč
54 a	a			Přípojně místo teplovodu	40 274,46 Kč	0,00 Kč
55 a	a			Akustické + SDK podhledy	126 689,66 Kč	0,00 Kč
57 a	a			Nerez zábradlí	56 010,16 Kč	0,00 Kč
58 a	a			Markýza	45 450,00 Kč	0,00 Kč
63 a	a			VZT	212 960,05 Kč	0,00 Kč
72 b		b		Opěrná stěna	0,00 Kč	-25 834,82 Kč
73 a	a			Světla recepcce + krček	9 821,24 Kč	0,00 Kč
74 b		b		Vpusti spojovací lávky	0,00 Kč	-7 324,80 Kč
76 a	a			Oplocení	42 368,41 Kč	0,00 Kč
77 b		b		HI. objekt - odpočtové položky	0,00 Kč	-107 326,10 Kč
78 b		b		Spojovací lávka - odpočtové položky	0,00 Kč	-84 693,35 Kč
79 a	a			Oprava komunikace v areálu 2.ZŠ	61 282,18 Kč	0,00 Kč
80 a	a			Ohřívače a baterie	10 410,40 Kč	0,00 Kč
81 a	a			Stavební úpravy spojené s prosklenou hliníkovou stěnou S1 a S2	23 917,91 Kč	0,00 Kč
Součet přípočtů a odpočtů					655 017,67 Kč	-260 018,33 Kč
Celková cena dle změnových listů					394 999,34 Kč	

Změnový list č. 40 a (D.72)

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 003 - 003 - Spojovací lávka

PSV: Konstrukce tesařské

Datum vystavení: 28.6.2019

Požadováno kým: zhotovitelem

Podklady : dotaz zhotovitele č. 72

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

VV neřeší podkladový nosný rošt nutný k provedení pro možnou montáž snížené podhledové kce z OSB desek .
Doplnění nosného podkladového roštu pro montáž OSB desek.

Zdůvodnění změny: Dle vypracované dílenské dokumentace vznikla potřeba na snížení úrovně venkovního podhledu spojovací lávky

Technický popis změny:

Doplnění nosného podkladového roštu pro montáž OSB desek.

Cenový dopad (je-li nějaký):

+ 25 833,20 Kč

z toho přípočtová část:

+ 25 833,20 Kč

z toho odpočtová část:

0,- Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

NE, standard zachován

Za zhotovitele předkládá:
ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

1.7.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:
Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:
Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:
Město Beroun

Podpis:

Datum:

10.7.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: **003 - 003- SPOJOVACÍ LÁVKA**

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							25 833,20	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				25 833,20	
	a		z toho přípočtová část:				25 833,20	
	b		z toho odpočtová část:				0,00	
D	762		Konstrukce tesařské				25 833,20	
80	K	763122611	D+M Spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD pro opláštění dřevoštěpkovou deskou OSB perodrážka, nebroušená 2500x675x18 mm	m2	89,080	290,00	25833,20	

Změnový list č. 51 b

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Část: 001 - 001- Sanace, demolice, příprava území, kácení dřevin

Oddíl: Ostatní konstrukce a práce, bourání

Přesun sutě

Datum vystavení: 28.6.2019

Požadováno kým: zhotovitelem

Podklady : fotodokumentace zhotovitele

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Stavební práce a odpočet délky potrubí z důvodu optimalizace trasy teplovodu.

Zdůvodnění změny: Změna trasy teplovodu provedena z důvodu optimalizace její terasy s ohledem na průběh stávajících inženýrských sítí, základů lávky a vzrostlých stromů. Součástí tohoto změnového listu je i odečet nepoložené výměry předizolovaného potrubí, vícepráce spočívají v potřebě provedení vybourání stávajícího betonového chodníku u anglického dvorku.

Technický popis změny:

Viz položkový rozpočet

Cenový dopad (je-li nějaký):	- 34 839,26 Kč bez DPH
z toho přípočtová část: + 2 453,80 Kč	z toho odpočtová část: - 37 293,06 Kč
Časový dopad (je-li nějaký)	bez dopadu
Dopad do standardu (je-li nějaký):	NE, standard zachován

Za zhotovitele předkládá:

ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

1.7.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:

Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:

Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:

Město Beroun

Podpis:

Datum:

10.7.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS VÍCE/MÉNĚPRACÍ CELKEM

a z toho přípočtová část:

b z toho odpočtová část:

-34 839,26

2 453,80

-37 293,06

Objekt:

001 - 001- Sanace, demolice, příprava území, kácení dřevin

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Demolice - venkovní část							-34 839,26	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-34 839,26	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 453,80	
13	K	981011412_2	Demolice budov zděných na MC nebo z betonu podíl konstrukcí do 15 % postupným rozebíráním - přístřešek - kolize s novou spojovací lávkou - vč.základů a plotové tyčové výplně u vstupního přístřešku mezi žb kruh.sloupy vč. začištění	m3	-39,700	185,00	-7 344,50	
	VV		přístřešek u vedl. pavilonu - kolize s novou spojovací lávkou					
	VV		3,5*5,7*6		119,700			
			odpočet provedených prací dle schválené měsíční fakturace:					
			srpen 2018		70,000			
			září 2018		10,000			
			rozdíl - neprovedené práce (odpočet méněprací celkem)		-39,700			
13	K	981513116	Demolice konstrukce objektů postupným rozebráním těžkou technikou z betonu prostého	m3	7,715	1 270,00	9 798,30	
	VV		dxšxh 11*2*0,2 "bourání betonů pro trasu teplovodu"		4,400			
	VV		dxšxh 4*2*0,2 "bourání betonů pro patky"		1,600			
	VV		dxšxh 2*0,8*0,8*1,34 "bourání původních dvou patek sloupu stávajícího objektu A"		1,715			
			součet		7,715			
D	997		Přesun sutě				-37 293,06	
24	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	6,651	59,00	392,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		původní váha suti - odpočet		10,322			
	VV		skutečná váha suti - přípočet		16,973			
			rozdíl		6,651			
25	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km - předpoklad do 15km	t	99,772	8,00	798,17	CS ÚRS 2017 01
	VV		6,651*15 'Přepočtené koeficientem množství		99,772			
26	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	6,651	79,00	525,46	CS ÚRS 2017 01
27	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	t	-10,322	185,00	-1 909,57	CS ÚRS 2017 01
27a	K	R-položka	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) - beton do 30x30 cm	t	16,973	702,00	11 915,35	CS ÚRS 2017 01
33	K	866241005	Montáž potrubí z trub ocelových předizolovaných DN 80, vnějšího průměru D 160 mm	m	-9,000	506,00	-4 554,00	CS ÚRS 2017 01
34	M	552711200.	potrubí předizolované DN 80/200 vč. 90°oblouku	m	-8,100	5 489,00	-44 460,90	

Změnový list č. 54 a (D.32)

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Část: 004.1. - 004.1. - VYTÁPĚNÍ

Oddíl: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí, armatury, strojovny

Datum vystavení: 28.6.2019

Požadováno kým: zhotovitelem

Podklady : osobní prohlídka VS za účasti dodavatele, projektanta vytápění a školníka ZŠ

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Docenění připojení teplovodu do stávající výměňkové stanice objektu A.
Dále je řešena změna dopojení teplovodu z energokanálu do technické místnosti vlastního objektu. Dle prohlídky bude dopojení rozdělovačů 2x10 m (potrubí musí vystoupat ke stropu, přejít strojovnu a sejít zpět dolů, a pak k rozdělovačům). Protože se tím vytvoří vzduchový pytel, musí tam být 2x odvzdušnění a min. 2x závěs do stropu. V závislosti na vzdálenosti rozdělovačů bude potřeba kotvení do zdi (bude dořešeno po osazení R-S).
Izolace je standardní v min. vatě s hliníkovým polepem, je to tak i ve stávající budově.

Zdůvodnění změny: Na základě realizace připojení teplovodu a vodovodu na stávající školní rozvody a připojení do technické místnosti byly zjištěny požadavky na provedení víceprací spočívajících v doplnění tvarovek, uzavíracích klapek, potrubí a odvzdušňovacích ventilů, včetně tepelných izolací.

Technický popis změny:

Bude provedeno napojení na primer včetně osazení uzavíracích armatur a připojení na venkovní část teplovodu.

Dopojení z energokanálu do technické místnosti popsáno detailněji výše.

Přesné vyčíslení viz položkový rozpočet.

Cenový dopad (je-li nějaký):	+ 40 274,46 Kč bez DPH
z toho přípočtová část: + 47 050,46 Kč	z toho odpočtová část: - 6 776,00 Kč
Časový dopad (je-li nějaký)	bez dopadu
Dopad do standardu (je-li nějaký):	NE, standard zachován

Za zhotovitele předkládá:
ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

1.7.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:
Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:
Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:
Město Beroun

Podpis:

Datum:

10.7.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS VÍCE/MÉNĚPRACÍ CELKEM

a z toho přípočtová část:

b z toho odpočtová část:

004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

40 274,46

47 050,46

-6 776,00

Soupis:

004.1. - 004.1. - VYTÁPĚNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Napojení venkovní části teplovodu do výměníkové stanice stávajícího objektu A

13 893,78

D PSV Práce a dodávky PSV

13 893,78

D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

3 175,44

32	K	733121165	Potrubí ocelové hladké bezešvé DN 80 vč. potřebných tvarovek	m	4,000	786,00	3 144,00	
43	K	998733202	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1,000	31,44	31,44	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbou. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 734 Ústřední vytápění - armatury

9 746,14

	K	55128053	Klapka mezipřírubová uzavírací DN 80	ks	2,000	4 824,82	9 649,64	
70	K	998734201	Přesun hmot pro armatury stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	96,50	96,50	CS ÚRS 2016 01

D 713 Izolace tepelné

972,20

13	K	713463111	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) staženými pozinkovaným drátem potrubí D do 100 mm jednovrstvá	m	4,000	50,00	200,00	CS ÚRS 2017 01
21	M	631546080	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 89/50 mm- např. ROCKWOOL PIPO	m	4,400	170,00	748,00	

VV

4

4,000

VV

4*1,1 Přepočtené koeficientem množství

4,400

22	K	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	9,48	24,20	
----	---	-----------	--	---	-------	------	-------	--

Dopojení teplovodu z energokanálu do technické místnosti

7 415,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	PSV		Práce a dodávky PSV				7 415,80	
D	713		Izolace tepelné				488,84	
20	M	631546050	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 54/50 mm - např. ROCKWOOL PIPO	m	-11,000	126,00	-1 386,00	
	VV		10		10,000			
	VV		10*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		11,000			
21	M	631546080	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 89/50 mm- např. ROCKWOOL PIPO	m	11,000	170,00	1 870,00	
	VV		10		10,000			
	VV		10*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		11,000			
22	K	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	4,84	4,84	
D	731-735		Ústřední vytápění				1 666,50	
23	M	34	pomocný materiál (třmeny, závěsy, konzole ...)	kg	10,000	165,00	1 650,00	
26	K	95	Zednické přímomoce ke kap. 731-735 - sekání drážek a průrazy	%	1,000	16,50	16,50	
D	733		Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				3 407,97	
31	K	733121157	Potrubí ocelové hladké bezešvé DN 50 vč. potřebných tvarovek	m	-10,000	539,00	-5 390,00	
32	K	733121165	Potrubí ocelové hladké bezešvé DN 80 vč. potřebných tvarovek	m	10,000	786,00	7 860,00	
	K	733111113	Potrubí ocelové hladké bezešvé DN 15 vč. potřebných tvarovek	m	4,000	226,06	904,23	
43	K	998733202	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1,000	33,74	33,74	
D	734		Ústřední vytápění - armatury				698,92	
55	K	734211130	Ventily odvzdušňovací závitové automatické se zpětnou klapkou PN 14 do 120 st.C G 1/2	kus	2,000	346,00	692,00	
70	K	998734201	Přesun hmot pro armatury stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	6,92	6,92	
D	783		NÁTĚRY				1 153,57	
	K	783424340	Potrubí DN 15, základní 2x + 1x email	m	4,000	41,25	164,99	
	K	783425150	Potrubí DN 80, základní dvojnásobný	m	20,000	49,43	988,58	
Vodovodní potrubí							18 964,88	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				18 964,88	
D	713		Izolace tepelné				475,38	
1	K	713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry nálevkovými izolačními hadicemi potrubí a ohybů	m	6,000	50,00	300,00	
2	M		izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 65 x 9 mm	m	6,000	29,23	175,38	
	VV		8*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		8,800			
D	722		Vnitřní vodovod				18 489,50	
3	K	722174027	Potrubí z plastových trubek PPR D 63x10,5mm	m	6,000	977,50	5 865,00	
4	K		D+M PPR T kus 3"/2" vč.redukci	ks	1,000	2 288,50	2 288,50	
5	K		D+M PPR T kus 63/20 vč.redukci	ks	1,000	793,50	793,50	
6	K		D+M PPR přechodka 63/2"	ks	1,000	1 483,50	1 483,50	
7	K		D+M PPR přechodka 20/1/2"	ks	1,000	333,50	333,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8			D+M vsuvka 3" pozink	ks	1,000	448,50	448,50	
9	K		D+M vsuvka 2" pozink	ks	1,000	333,50	333,50	
10			D+M šroubení 3" pozink	ks	1,000	2 089,50	2 089,50	
11	K	722232048	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 2	ks	1,000	852,00	852,00	
12	K		D+M vypouštěcí ventil 1/2"	ks	1,000	563,50	563,50	
13	K		D+M ISIFLO 2"/63	ks	1,000	3 438,50	3 438,50	

Změnový list č. 55 a

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

PSV: Konstrukce suché výstavby

Akustická a protiotřesová opatření

Datum vystavení: 28.6.2019

Požadováno kým: zhotovitelem/TDI

Podklady: půdorysy, řezy objektu

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Přepočet rozsahu podhledů dle RDS.

Aktualizace (požadavek TDI): Dopočet metru k oknům SDK podhledu v učebnách 2.NP.

Budou doplněny dodatečně požadované SDK předstěny pro profese elektro a VZT , požární podhled v sociálních prostorech 1.PP a změny požadavků na revizní dvířka.

Zdůvodnění změny: Doplnění akustických podhledů na základě skutečného zaměření. Realizace sádkartonových konstrukcí k zakrytí doplněných instalací v učebnách. Z důvodu nutnosti vedení instalací ve stropě recepcce a části vstupní chodby vytvoření SDK kazetových stropů. Doplnění revizních dvířek dle požadavků jednotlivých profesí.

Technický popis změny:

Konkrétní opravy výměr jsou zřejmé z výpočtů jednotlivých položek příloženého rozpočtu.

Cenový dopad (je-li nějaký):

+ 126 689,66 Kč bez DPH

z toho přípočtová část:

+ 153 627,22 Kč

z toho odpočtová část:

- 26 937,56,- Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

NE, standard zachován

Za zhotovitele předkládá:

ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

1.7.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:

Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:

Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:

Město Beroun

Podpis:

Datum:

10.7.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS VÍCE/MÉNĚPRACÍ CELKEM

126 689,66

a z toho přípočtová část:

153 627,22

b z toho odpočtová část:

-26 937,56

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

D PSV Práce a dodávky PSV 142 456,04

D 714 Akustická a protitřesová opatření 10 451,91

234	K	714121013	Dod a mtž stropních minerálních podhledových kazet s rozšířenou zvukovou pohltivostí zavěšený a kotvený do nosné konstrukce - např. ECOPHON GEDINA A - viz. PD	m2	11,498	900,00	10 348,43	CS ÚRS 2016 01
	VV		dle akustické studie -					
	VV		Púdorys 1.PP - D.1.1.15					
	VV		8,35*7,85*0.12-učebna pěstitelských prací"		65,548			
	VV		Mezisoučet 1.PP		65,548			
	VV		1.NP					
	VV		5*6,05*1.04-učebna fyziky"		30,250			
	VV		4,875*6,05*1.06-učebna zeměpisu"		29,494			
	VV		9*6,05+2,4*0,6*1.07-učebna jazyků"		55,890			
	VV		Mezisoučet 1.NP		115,634			
	VV		5*6,05*2.04-učebna přírodopisu"		30,250			
	VV		9*6,05+4*0,6*2.06-učebna jazyků"		56,850			
	VV		9*6,05+2,4*0,6*2.07-učebna jazyků"		55,890			
	VV		Mezisoučet 2.NP		142,990			
	VV		Součet		324,172			
			odpočet smluvní výměry		-324,172			
			8,35*7,85-4,8*1,05-5,32*1,05+4,8*1,5+5,32*1,5 "0.12-učebna pěstitelských prací"		70,102			
			5*6,25-0,55*1,2-0,55*0,2 "1.04-učebna fyziky"		30,480			
			4,875*6,25*1.06-učebna zeměpisu"		30,469			
			9*6,25+2,4*0,6 "1.07-učebna jazyků"		57,690			
			5*6,25-0,55*1,1-0,55*0,1 "2.04-učebna přírodopisu"		30,590			
			5*6,25+4*6,85 "2.06-učebna jazyků"		58,650			
			9*6,25+2,4*0,6 "2.07-učebna jazyků"		57,690			
			výměra dle tohoto změnového listu		335,670			
			rozdíl		11,498			
239	K	998714203	Přesun hmot pro akustická a protitřesová opatření stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,000	103,48	103,48	CS ÚRS 2017 01

D 763 Konstrukce suché výstavby 132 004,13

251	K	763131411	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez TI	m2	26,450	530,00	14 018,50	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714. 3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážnímu latěmi 48 x 24 mm. 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu. 5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách -2612 a -2613 náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD. 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.					
	PSC		smluvní výměra:					
	VV		Půdorys 1.PP - D.1.1.15					
	VV		2,875*7,405*0.10-technická místnost"		21,289			
	VV		2,25*5,9*0.11-kabinet"		13,275			
	VV		14,6*2,25+5,75*0,6-5,6*0,47*0.17-chodba"		33,668			
	VV		Mezisoučet 1.PP		68,232			
	VV		Půdorys 1.NP - D.1.1.17					
	VV		3,55*7,85*1.05-kabinet"		27,868			
	VV		2,25*6,95+4,3*0,6*1.08-kabinet"		18,218			
	VV		Mezisoučet 1.NP		46,086			
	VV		Půdorys 2.NP - D.1.1.18					
	VV		3,55*7,85*2.05-kabinet"		27,868			
	VV		2,25*6,95+4,3*0,6*2.08-kabinet"		18,218			
	VV		Mezisoučet 2.NP		46,086			
	VV		Součet smluvní výměra		160,404			
	VV		dopočet tento změnový list					
	VV		1*8,45 "2.04 - učebna přírodopisu"		8,450			
	VV		1*9,00 "2.06 - učebna jazyků"		9,000			
	VV		1*9,00 "2.07 - učebna jazyků"		9,000			
	VV		součet dopočet tento změnový list celkem		26,450			
252	K	763131442.99!	SDK podhled desky 2x2xDF 12,5 TI 80 mm 40 kg/m3 dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD - oboustranná PO EI 45 - např.typ D112 s deskami RED 2x12,5mm na CD profily 60/27,rozteč 600/750mm,s minerální izolací shora v tl. 60mm s objem.hmotn. větší než 40kg/m3	m2	19,772	870,00	17 201,64	
254	K	763131713	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek napojení na obvodové konstrukce profilem	m	58,900	100,00	5 890,00	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714. 3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážnímu latěmi 48 x 24 mm. 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu. 5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách -2612 a -2613 náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD. 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.					
	PSC		smluvní výměra:					
	VV		Půdorys 1.PP - D.1.1.15					
	VV		2*(20,35+10,35)*0.04-šatna"		61,400			
	VV		2*(1,85+1,885)*0.05-WC chlapci předsíň"		7,470			
	VV		2*(2,925+1,71)*0.06-WC chlapci"		9,270			
	VV		2*(0,95+1,855)*0.07-úklid"		5,610			
	VV		2*(2,925+1,525)*0.08-WC dívky"		8,900			
	VV		2*(2,925+1,73)*0.09-WC učitelé"		9,310			
	VV		2*(2,875+7,405)*0.10-technická místnost"		20,560			
	VV		2*(2,25+5,9)*0.11-kabinet"		16,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		2*(14,6+2,25)-5,6"0.17-chodba"		28,100				
	VV		Mezisoučet 1.NP		166,920				
	VV		Púdorys 1.NP - D.1.1.17						
	VV		2*(2,25+36,11)+0,6*6"1.03-chodba"		80,320				
	VV		2*(3,55+7,85)"1.05-kabinet"		22,800				
	VV		2*(2,25+6,95+0,6)"1.08-kabinet"		19,600				
	VV		2*(3+1,87)"1.09-WC chlapce předsíň"		9,740				
	VV		2*(2,805+4,85)"1.10-WC chlapci"		15,310				
	VV		2*(3+1,82)"1.11-WC imobilní"		9,640				
	VV		2*(1,97+3,825)"1.12-WC dívky předsíň"		11,590				
	VV		2*(3,08+4,025)"1.13-WC dívky"		14,210				
	VV		2*(2,73+2,315)"1.14-úklid"		10,090				
	VV		2*(2,73+2,315)"1.15-WC-učitelé"		10,090				
	VV		2*(1,95+2,315)"1.16-hygienická kabina"		8,530				
	VV		Mezisoučet 1.NP		211,920				
	VV		Púdorys 2.NP - D.1.1.18						
	VV		2*(2,25+36,11)+0,6*6"2.03-chodba"		80,320				
	VV		2*(3,55+7,85)"2.05-kabinet"		22,800				
	VV		2*(2,25+6,95+0,6)"2.08-kabinet"		19,600				
	VV		2*(3+1,87)"2.09-WC chlapce předsíň"		9,740				
	VV		2*(2,805+4,85)"2.10-WC chlapci"		15,310				
	VV		2*(3+1,82)"2.11-WC imobilní"		9,640				
	VV		2*(1,97+3,825)"2.12-WC dívky předsíň"		11,590				
	VV		2*(3,08+4,025)"2.13-WC dívky"		14,210				
	VV		2*(2,73+2,315)"2.14-úklid"		10,090				
	VV		2*(2,73+2,315)"2.15-WC-učitelé"		10,090				
	VV		2*(1,95+2,315)"2.16-hygienická kabina"		8,530				
	VV		Mezisoučet 2.NP		211,920				
	VV		Součet smluvní výměra		590,760				
	VV		dopočet tento změnový list:						
	VV		2*(1+8,45) "2.04 - učebna přírodopisu"		18,900				
	VV		2*(1+9,00) "2.06 - učebna jazyků"		20,000				
	VV		2*(1+9,00) "2.07 - učebna jazyků"		20,000				
	VV		Součet dopočet tento změnový list celkem		58,900				
255	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	26,450	15,00	396,75	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714. 3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážnímu latěmi 48 x 24 mm. 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu. 5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách -2612 a -2613 náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD. 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. V ceně -1763 Připlátek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.						
	VV		smluvní výměra: 160,404+210,623+155,746		526,773				
	VV		dopočet tento změnový list: 26,45		26,450				
259	K	763135101	Montáž sádrokartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné	m2	38,700	345,00	13 351,50	CS ÚRS 2017 01	
			recepce 0.03		11,50				
			chodba 0.02 - spojovací krček		27,20				
260	M	590305700	podhled kazetový bez děrování, viditelný rastr, tl. 10 mm, 600 x 600 mm	m2	40,635	180,00	7 314,30	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		38,7*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		40,635			
261	K	763131731	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek čelo pro kazetové pohledy (F lišta) tl. 12,5 mm	m	65,520	340,00	22 276,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		Púdorys 1.NP - D.1.1.17					
	VV		0,52*2+5,6"1.03-chodba"		6,640			
	VV		Púdorys 2.NP - D.1.1.18					
	VV		0,35*2+5,6"2.03-chodba"		6,300			
	VV		Součet		12,940			
			odpočet smluvní výměry		-12,940			
	VV		Púdorys 1.NP - D.1.1.17					
			2*1,73+5,6 "1.03-chodba"		9,060			
			8,45 "1.04 učebna fyziky"		8,450			
			3,55 "1.05 kabinet"		3,550			
			9 "1.06 učebna zeměpisu"		9,000			
			9 "1.07 učebna jazyků"		9,000			
	VV		Púdorys 2.NP - D.1.1.18					
			2*1,90+5,6 "2.03-chodba"		9,400			
			8,45 "2.04 učebna přírodopisu"		8,450			
			3,55 "2.05 kabinet"		3,550			
			9 "2.06 učebna jazyků"		9,000			
			9 "2.07 učebna jazyků"		9,000			
			výměra dle tohoto změnového listu		78,460			
			rozdíl		65,520			
253	K	763131451	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez TI	m2	-19,772	565,00	-11 171,18	CS ÚRS 2016 01
			Púdorys 1.PP - D.1.1.15					
			1,85*1,885"0.05-WC chlapci předsíň"		3,487			
			2,925*1,71"0.06-WC chlapci"		5,002			
			0,95*1,855"0.07-úklid"		1,762			
			2,925*1,525"0.08-WC dívky"		4,461			
			2,925*1,73"0.09-WC učitelé"		5,060			
264	K	998763200	Přesun hmot pro dřevostavby stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	425,82	425,82	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se použijí tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. U přesunu stanoveného procentní sazbou se ztížení přesunu ocení individuálně.					
	M	590307141	dviřka revizní s automatickým zámkem a požární odolností EI45 600 x 600 mm-20ks, 1300x800mm-2ks, 1000x1000mm-5ks	ks	8,000	3300,00	26400,00	
	M	59030714	dviřka revizní s automatickým zámkem 600x600mm bez požární odolnosti	ks	15,000	1300,00	19500,00	
	K	763R	D+M SDK kastlík	ks	8,000	2050,00	16400,00	
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				-15 766,38	
94	K	611131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stropů	m2	-29,197	270,00	-7883,19	
			5,3*2,275-(0,788"0,788/2) "0.03 - recepce		11,747			
			4,65*10,75+3,2*5,455 "0.02 - chodba"		17,450			
95	K	611341121	Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	-29,197	270,00	-7883,19	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			5,3*2,275-(0,788*0,788/2) "0.03 - recepce		11,747			
			4,65*10,75+3,2*5,455 "0.02 - chodba"		17,450			

Změnový list č. 57 a

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

PSV : 767 : Konstrukce zámečnické

Datum vystavení: 28.6.2019

Požadováno kým: objednavatelem

Podklady : osobní prohlídka GP stavby,návrh GP

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Doplnění zábradlí rovného z trubek dle požadavků GP

Zdůvodnění změny: Doplnění zábradelních madel na základě skutečného zaměření.

Technický popis změny:

Konkrétní rozsah prací je zřejmý z výpočtů jednotlivých položek přiloženého rozpočtu.

Cenový dopad (je-li nějaký):

+ 56 010,16 Kč

z toho přípočtová část:

+ 58 350,16 Kč

z toho odpočtová část:

- 2 340,- Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

NE, standard zachován

Za zhotovitele předkládá:

ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

1.7.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:

Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:

Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:

Město Beroun

Podpis:

Datum:

10.7.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS VÍCE/MÉNĚPRACÍ CELKEM

56 010,16

a	z toho přípočtová část:	58 350,16
b	z toho odpočtová část:	-2 340,00

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.
Objekt: 002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 56 010,16

D PSV Práce a dodávky PSV 56 010,16

D 767 Konstrukce zámečnické 56 010,16

306	K	767161114_Z2	Výroba, dod a montáž zábradlí rovného z trubek do zdi hmotnosti do 30 kg nosný rám TR 50/50/3,tyče prům.10mm do podlahy, kotvení M10mm přes P10 povrchová úprava - syntetický nátěr - tmavě šedý	m	0,820	5 800,00	4 756,00	
-----	---	--------------	--	---	-------	----------	----------	--

P Poznámka k položce:
viz. schéma zábradlí Z2
VV Zámečnické výrobky - D.1.1.34
VV smluvní výměra:
VV 0,82"Z2" 0,820
VV odpočet smluvní výměry -0,820
VV přepočet tento změnový list:
VV Zámečnické výrobky - D.1.1.34, Řez A-A D.1.1.21
VV mezipodesta mezi 1.PP a 1.NP a mezipodesta mezi 1.NP a 2.NP
VV 2*0,82"Z2" 1,640
VV přepočet tento změnový list celkem 1,640
VV rozdíl 0,820

307	K	767161114_Z3	Výroba, dod a montáž zábradlí rovného z trubek hmotnosti do 30 kg, nosný rám TR 50/50/3,tyče prům.10mm, kotvení M10mm přes P10 do boku schodů, povrchová úprava - syntetický nátěr - tmavě šedý	m	0,662	5 800,00	3 839,60	
-----	---	--------------	---	---	-------	----------	----------	--

P Poznámka k položce:
viz. schéma zábradlí Z3
VV Zámečnické výrobky - D.1.1.34

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		smluvní výměra:					
	WV		0,662"Z3"		0,662			
	WV		odpočet smluvní výměry		-0,662			
	WV		přepočet tento změnový list:					
	WV		Zámečnické výrobky - D.1.1.34, Řez A-A D.1.1.21					
	WV		nástupní schodiště mezipodesty mezi 1.PP a 1.NP a dále mezi 1.NP a 2.NP					
	WV		2*0,662"Z3"		1,324			
	WV		přepočet tento změnový list celkem		1,324			
	WV		rozdíl		0,662			
312	K	767161214_V8	Výroba, dod a montáž nerezových zábradelních madel, prům. 50mm, kotvení do žb/zdiva/oceli vč. čel, kotvení	m	-2,340	1 000,00	-2 340,00	
	WV		Výpis ostatních výtrobků - D.1.1.33					
	WV		smluvní výměra:					
	WV		95"V8"		95,000			
	WV		odpočet smluvní výměry		-95,000			
	WV		přepočet tento změnový list:					
	WV		hlavní schodišťový prostor:					
	WV		4*4,9+2*0,15+0,82 "1.PP"		20,720			
	WV		4*4,8+2*0,15+0,99+4*3,65+2*0,15+0,82 "1.NP"		36,210			
	WV		4*3,9+1,73 "2.NP"		17,330			
	WV		schodiště u hlavního vstupu, místnost 0.02 chodba:					
	WV		počítáno z obou stran schodiště,dvouúrovňové					
	WV		2*(2*4,1+2*0,5) "1.PP místnost 0.02 chodba"		18,400			
	WV		přepočet tento změnový list celkem		92,660			
	WV		rozdíl		-2,340			
313	K	767161214_V9	Výroba, dod a montáž nerezových zábradelních madel, prům. 50mm, kotvení do žb/zdiva/oceli vč. čel, kotvení	m	49,200	1 000,00	49 200,00	
	WV		Výpis ostatních výtrobků - D.1.1.33					
	WV		smluvní výměra:					
	WV		90"V9"		90,000			
	WV		-52,4"V9-spojovací lávka"		-52,400			
	WV		Součet		37,600			
	WV		odpočet smluvní výměry		-37,600			
	WV		přepočet tento změnový list:					
	WV		"1.PP"		0,000			
	WV		2*2*5,6+2*2*3+3*2*1 "1.NP"		40,400			
	WV		2*2*5,6+6*2*1+2*2*3 "2.NP"		46,400			
	WV		přepočet tento změnový list celkem		86,800			
	WV		rozdíl		49,200			
325	K	998767203	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,000	554,56	554,56	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

Změnový list č. 58 a

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

PSV: Konstrukce zámečnické

Datum vystavení: 28.6.2019

Požadováno kým: zhotovitelem

Podklady : Nabídka dodavatele

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Zasklení markýzy z bezpečnostních důvodů zesíleno přidáním 1x sklo + folie na ESG 10/1/10 mm.

Zdůvodnění změny: Na základě nově vydané normy na skleněná zastřešení je nutné navržené sklo s ochrannou folií z bezpečnostních důvodů doplnit ještě o jedno sklo, které bude chránit folii proti povětrnostním vlivům

Technický popis změny:

Viz položkový rozpočet v příloze.

Cenový dopad (je-li nějaký):

+ 45 450,00 Kč bez DPH

z toho přípočtová část:

+ 45 450,00 Kč

z toho odpočtová část:

0,- Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

ANO, standard zvýšen

Za zhotovitele předkládá:

ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

1.7.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:

Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:

Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:

Město Beroun

Podpis:

Datum:

10.7.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS VÍCE/MÉNĚPRACÍ CELKEM

45 450,00
45 450,00
0,00

Stavba: PŘÍSTAVBA PAVILONU / odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

Místo: Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 45 450,00

D PSV Práce a dodávky PSV 45 450,00

D 767 Konstrukce zámečnické 45 450,00

323	M	553465599_V13	markýza vstupní - rovná stříška se zavěšením se zasklením skly ESG 10/10/1 mm - (změna oproti zadání z bezpečnostních důvodů - zde bylo 1 x sklo ESG 10/1) -vodorovný prvek trubka bezešvá hladká 6/4" - 11353 z oceli (pevnostní třída S235) + lak kotevní prvek do prosklené stěny S1 - v rámci dodávky S1 (systémové výztuhy do stojek), kotvení M12 - skleněná závěsná stříška má 4 nerezová táhla a 2 spodní kování - rozteč táhel po 1100mm, - sklo po obvodě leštěné - rozměr 5530x2430-1860mm	kus	1,000	45 000,00	45 000,00	
325	K	998767203	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,000	450,00	450,00	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

Změnový list č. 63 a

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

004.4. - 004.4. - VZT

Datum vystavení: 28.6.2019

Požadováno kým: GP

Podklady: změna dle GP

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Zařízení 1.01 - Větrání učeben a kabinetů a z.č. 2.01 - Větrání chodeb a sociálních zařízení - přesun dvou rozvaděčů MaR VZT jednotek z podhledu do tech. m.č. 0.10.

Zdůvodnění změny: Přesunutí MaR rozvaděčů z podhledu od VZT jednotek na stěnu šatny z důvodu snadnějšího přístupu a následné úspory nákladů na servisní činnost. Úprava rozvodů VZT z důvodu požární bezpečnosti, včetně doplnění požárních klapek a protipožární izolace.

Technický popis změny:

Zařízení č.1.01 a 2.01 - větrání učeben a kabinetů a chodeb a sociálních zařízení:

Přemístění rozvaděčů MaR VZT jednotek z podhledu na stěnu (do SDK předstěny) šatny.

Zařízení č.1 - větrání učeben a kabinetů:

Doplnění klapky, posuny VZT a úpravy tras dle revize RDS.

Položkově viz příloha. Ocenění obsahuje pouze dopady do profese VZT.

Cenový dopad (je-li nějaký):

+ 212 960,05 Kč bez DPH

z toho přípočtová část:

+ 213 690,05 Kč

z toho odpočtová část:

-730,- Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

ANO, standard zvýšen

Za zhotovitele předkládá:
ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

1.7.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:
Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:
Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:
Město Beroun

Podpis:

Datum:

10.7.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS PRACÍ

212 960,05

a z toho přípočtová část:

213 690,05

b z toho odpočtová část:

-730,00

Stavba:

PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt:

004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

Soupis:

004.4. - 004.4. - VZT

Místo:

Beroun, Preislerova ul.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

212 960,05

D M Práce a dodávky M

212 960,05

D D3 Zařízení 1.01 - Větrání učeben a kabinetů a z.č. 2.01 - Větrání chodeb a sociálních zařízení
(přesun dvou rozvaděčů MaR VZT jednotek z pohledu na stěnu šatny)

59 884,72

Kabely

	M	741124736	JYTY O 2x1	m	285,000	29,02	8 269,67
	M	741124736	JYTY O 3x1	m	190,000	29,02	5 513,12
	M	741124736	JYTY O 5x1	m	180,000	29,02	5 222,95
	M	741124736	JYTY O 7x1	m	65,000	29,02	1 886,07
	M	210813031	YSLCY-JZ 4x2,5	m	30,000	31,88	956,53
	M	210813061	CYKY 5Cx2,5	m	30,000	31,88	956,53
35	M	Pol269	CYA ZŽ 10 mm	m	35,000	31,00	1 085,00

Instalační materiál

26	M	Pol86	žlab Merkur 2 150/50 GZ	m	30,000	159,00	4 770,00
25	M	Pol85	žlab Merkur 2 50/50 GZ	m	17,000	82,00	1 394,00
42	M	Pol188	Instalační trubka d 25	m	10,000	71,00	710,00
	M	R-položka	přichytka	kpl	1,000	276,05	276,05
163	K	4.06	doprava, přesun materiálu, lešení	kpl	1,000	3 844,80	3 844,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
164	K	4.06.1	Dodávka a montáž nosného rámu VZT jednotek	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00

Zařízení č.2 - větrání chodeb a sociálního zázemí - úprava výústků

D D1 Zařízení č.2 - větrání chodeb a sociálního zázemí - úprava výústků 18 921,84

M	R pol	potrubí čtyřhranné z pozink plechu sk I vč. tvar. 100% - OL 225 x 625 vč. Protipřírub 625 x 225 a úpravy na místě - včetně montáže a ostatních nákladů	Ks	8,000	1 920,00	15 360,00
M	R-položka	Požární izolace VZT tvarových dílců	m2	6,800	523,80	3 561,84

D Pozice Zařízení č.1 - větrání učeben a kabinetů 134 153,49

M	R-položka	Protipožární klapka 900x400.11, ruční a teplotní s koncovým spínačem. např.: Mandík ElektroDesign	ks	2,000	5 164,56	10 329,12
M	R-položka	Protipožární klapka D 250.11/S, ruční a teplotní s koncovým spínačem. např.: Mandík ElektroDesign	ks	2,000	3 403,08	6 806,16
M	R-položka	Protipožární klapka D 315.11/S, ruční a teplotní s koncovým spínačem. např.: Mandík ElektroDesign	ks	1,000	3 755,16	3 755,16

D 1.50 rozvody:

30	M	Pol143	potrubí čtyřhranné z pozink plechu sk I vč. tvar. 40% a závěsů komplet níže vyspecifik.	m2	52,000	620,00	32 240,00
----	---	--------	---	----	--------	--------	-----------

2. NP TR 500 x 315 / 1250 vč. zasl.

ks 1,000

1. NP TR 500 x 315 / 1250 vč. zasl.

ks 1,000

1. PP PR 900 x 900 / 800 x 355 / 500

ks 1,000

1. PP OL 800 x 355 / 90°

ks 1,000

1. PP OL 355 x 800 / 90°

ks 1,000

1. PP TR 800 x 355 / 1500

ks 1,000

1. PP TR 900 x 400 / 500

ks 1,000

1. PP TR 710 x 630 / 500

ks 1,000

1. PP TR 560 x 300 / 500

ks 1,000

1. PP TR 630 x 710 / 500

ks 1,000

1. PP OL 630 x 400 / 90°

ks 4,000

1. PP TR 800 x 355 / 1500

ks 1,000

1. PP TR D 400 / 500

ks 1,000

1. PP - Nástavec na potrubí 1025 x 225 / 750 (pro vyústku 1.21)

ks 8,000

1. PP - Nástavec na potrubí 625 x 225 / 100 (pro vyústku 1.24)

ks 8,000

27	M	1.26	Vyústka odvodní do hranatého potrubí 425x100/ 1 řadá s regulací R1 v odstínu bílá RAL 9010 např.: Mandík Systemair	ks	2,000	742,00	1 484,00
----	---	------	--	----	-------	--------	----------

28	M	1.27	Talířový ventil přívodní D160 vč. up. Rámečku např.: Mandík ElektroDesign	ks	-2,000	365,00	-730,00
----	---	------	---	----	--------	--------	---------

83	M	1.101	Tepelná izolace tl. 40mm (min. izolace s Al polepem)	m2	9,000	382,00	3 438,00
----	---	-------	---	----	-------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
84	M	1.102	Chladová kaučuková izolace sání a výfuku tl. min. 40mm (nenasákavá lepená tepelná izolace vč. Al polepu)	m2	6,000	1 584,00	9 504,00
	M	R-položka	Požární izolace přívodní a odtahové trasy od vyústek k pož. klapce vč. nástavců a úpravy trasy sání (4 x OL 630 x 400 / 45)	m2	126,000	523,80	65 998,80
			RB 900 x 400 / 630 x 400 / 400 x 400 - 1 ks	m2	6		
			OL 630 x 400 / 45° - 4 ks	m2	9		
			TR 630 x 400 / 11 500	m2	30		
			Nástavec 625 x 225 / 100 - 8 ks	m2	2		
			TR 400 x 400 / 10 500	m2	17		
			RB 900 x 400 / 630x 400 / 250 x 400 - 1 ks	m2	5		
			TR 250 x 400 / 4 000	m2	7		
			TR 630 x 400 / 12 000	m2	31		
			Nástavec 1025 x 225 / 750 - 8 ks	m2	19		
88	K	1.204	montáž VZT jednotky a rozvodů	kpl	1,000	v ceně	
89	K	1.205	doprava, přesun materiálu	kpl	1,000	1 328,25	1 328,25

Změnový list č. 72 b

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: O05.2 - O05.2. - Opěrná stěna - Úhlová zeď

HSV : D 6 : Úpravy povrchů ,podlahy a osazování výplní

Datum vystavení: 28.6.2019

Požadováno kým: objednavatelem

Podklady :

osobní prohlídka GP stavby,návrh GP.

Počet příloh:

1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Změna povrchové úpravy opěrné stěny

Zdůvodnění změny: Na základě pohledovosti povrchu žb opěrné stěny bylo upuštěno od realizace omítky. Opěrná stěna bude pouze natřena penetrací a bude přiznán betonový povrch.

Technický popis změny:

Konkrétní rozsah prací je zřejmý z výpočtů jednotlivých položek přiloženého rozpočtu.

Cenový dopad (je-li nějaký):

- 25 834,82 Kč

z toho přípočtová část:

+ 12 276,88 Kč

z toho odpočtová část:

- 38 111,70 Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

NE, standard zachován

Za zhotovitele předkládá:

ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

1.7.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:

Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:

Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:

Město Beroun

Podpis:

Datum:

10.7.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu/odborné učebny/ na 2.ZŠ Beroun

Objekt:

ZL 72 - Opěrná stěna

Místo:

Datum:

28. 6. 2019

Zadavatel:

Město Beroun

Projektant:

Spektra spol s.r.o.

Zhotovitel:

ACG-Real s.r.o.

Zpracovatel:

ACG-Real s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

a z toho přípočtová část:

12 276,88

-25 834,82

b z toho odpočtová část:

-38 111,70

D HSV

Práce a dodávky HSV

-25 834,82

D 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

-38 111,70

21	K	622131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	-69,294	49,00	-3 395,41	
22	K	622142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačením do tmelu stěn	m2	-69,294	220,00	-15 244,68	
23	K	622521011	Omítka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn	m2	-69,294	281,00	-19 471,61	

D 34

Stěny a příčky

12 276,88

24	K	342351911	Bednění stěn a příček výplňových a oddělovacích pevných Příplatek k cenám bednění za pohledový beton	m2	69,294	124,32	8 614,63	CS ÚRS 2018 02
28	K	783823151	Penetrační nátěr omítek hrubých betonových povrchů nebo omítek hrubých, rýhovaných tenkovrstvých nebo škrábaných (břízolitových) akrylátový	m2	95,000	38,55	3 662,25	CS ÚRS 2018 02

Změnový list č. 73 a

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 004 - 004- PROFESE (vytápění, ZTI, elektroinstalace SIL + SLA + hromosvod a uzemnění)

004.3.2. - 004.3.2. - Silnoproudá elektroinstalace

Datum vystavení: 28.6.2019

Požadováno kým: objednavatelem

Podklady: osobní prohlídka GP ,návrh GP

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Doplnění stropních svítidel

Zdůvodnění změny: Na základě změny typu podhledu v recepci a části vstupní chodby budou do těchto prostor doplněna zapuštěná svítidla.

Technický popis změny:

Doplnění stropních svítidel

Cenový dopad (je-li nějaký):

+ 9 821,24 Kč

z toho přípočtová část:

+ 9 821,24 Kč

z toho odpočtová část:

0,- Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

ANO, standard zvýšen

Za zhotovitele předkládá:
ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

1.7.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:
Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:
Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:
Město Beroun

Podpis:

Datum:

10.7.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu/odborné učebny/ na 2.ZŠ Beroun

Objekt:

ZL 73 - Světla recepce + krček

Místo:

Datum:

28. 6. 2019

Zadavatel:

Město Beroun

Projektant:

Spektra spol s.r.o.

Zhotovitel:

ACG-Real s.r.o.

Zpracovatel:

ACG-Real s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

a z toho přípočtová část:

9 821,24

9 821,24

b z toho odpočtová část:

0,00

D M Práce a dodávky M

9 821,24

D 21-M Elektromontáže

9 821,24

1	M	Pol110	svítidlo LED panel, nanoprizma, vestavný čtverec A, 600, 3800K, driver1050mA nestmívatelný např.:Svítidlo Modus QN3A600/1050ND	ks	4,000	2 431,00	9 724,00	
2	K	A8_P	Přesun z mat. vč. dodávek	%	0,010	9 724,00	97,24	

Změnový list č. 74 b

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 03 - 03 Spojovací lávka

Datum vystavení: 28.6.2019

Požadováno kým: objednavatel

Podklady : osobní prohlídka GP ,návrh GP

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Snížení počtu chrličů

Zdůvodnění změny: Na základě změny odvodnění střešní kce spojovací lávky byly redukovány počty vpustí a zbylé byly doplněny o elektroinstalaci k vyhřevu.

Technický popis změny:

Snížení počtu střešních chrličů. Přepažení střešního pláště bude uděláno pod úhlem k jednostranému odvodnění. Doplnění rozvodů elektroinstalace k vyhříváním chrličům.

Cenový dopad (je-li nějaký):

- 7 324,80 Kč

z toho přípočtová část:

+ 6 675,20 Kč

z toho odpočtová část:

- 14 000,00 Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

NE, standard zachován

Za zhotovitele předkládá:
ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

1.7.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:
Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:
Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:
Město Beroun

Podpis:

Datum:

10.7.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu/odborné učebny/ na 2.ZŠ Beroun

Objekt:

ZL 74 - Vpusti spojovací lávka

Místo:

Datum: 28. 6. 2019

Zadavatel: Město Beroun

Projektant: Spektra spol s.r.o.

Zhotovitel: ACG-Real s.r.o.

Zpracovatel: ACG-Real s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

-7 324,80

a z toho přípočtová část:

6 675,20

b z toho odpočtová část:

-14 000,00

D PSV Práce a dodávky PSV -7 324,80

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace -14 000,00

1	K	721233121	Střešní vtok polypropylen PP pro ploché střechy vodorovný odtok DN 75/110 - vyhřívaný - s integrovanou PVC manžetou - i jako přepad	ks	-4,000	3 500,00	-14 000,00
---	---	-----------	---	----	--------	----------	------------

D 21-M Elektromontáže 3 126,08

2	M	R01	CYKY-J 3x1,5	m	80,000	10,40	832,00
3	M	R02	Jistič PL7 10/1/B	ks	1,000	110,08	110,08
9	M	R03	Podružný materiál, svorky, vodiče, krabice	ks	1,000	180,00	180,00
10	M	R04	Prořez 5%	ks	1,000	84,00	84,00
90	M	R05	CYKY 2 až 3x1,5 až 2,5 mm ² 750V (PO)	m	80,000	15,00	1 200,00
91	K	Pol48	Úprava v rozvaděči	hod	2,000	360,00	720,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 3 549,12

94	K	21M	Stavební přípomoc	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
92	K	A1_tj	Technická práce	kpl	1,000	480,00	480,00
93	K	A6_PPV	PPV z montáže	%	0,036	1 920,00	69,12

Změnový list č. 76 a

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 005.4 - 005.4 - Úprava a doplnění oplocení

Datum vystavení: 28.6.2019

Požadováno kým: objednavatel

Podklady : osobní prohlídka GP ,návrh GP

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny: montáž oplocení dle návrhu GP mezi rohem opěrné stěny a MŠ

Zdůvodnění změny: Při zahájení realizace stavby bylo vyhověno požadavku provozovatele školy, aby byla veškerá doprava na staveniště vedena mimo areál školy a to z důvodu bezpečnosti dětí a zároveň hluku a prašnosti, narušujícímu provoz školy. Z tohoto důvodu byla provedena demolice i zbylé části oplocení směrem k MŠ, se kterou nebylo v rámci PD uvažováno a příjezd na staveniště byl veden z ulice Preislerova. Z výše uvedených důvodů je nutné oplocení doplnit.

Technický popis změny:

montáž oplocení včetně podhrabových desek dle návrhu GP

Cenový dopad (je-li nějaký):

+ 42 368,41 Kč

z toho přípočtová část:

+ 42 368,41 Kč

z toho odpočtová část:

0 Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

ANO, standard zvýšen

Za zhotovitele předkládá:

ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

1.7.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:

Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:

Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:

Město Beroun

Podpis:

Datum:

10.7.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu/odborné učebny/ na 2.ZŠ Beroun

Objekt:

ZL 76 - Oplocení

Místo:

Datum:

28. 6. 2019

Zadavatel:

Město Beroun

Projektant:

Spektra spol s.r.o.

Zhotovitel:

ACG-Real s.r.o.

Zpracovatel:

ACG-Real s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

42 368,41

a z toho přípočtová část:

42 368,41

b z toho odpočtová část:

0,00

D		1	Zemní práce				1 570,80	
1	K	132212101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudrých	m3	1,320	737,00	972,84	
VV			0,3*0,4*11		1,320			
2	K	132212109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	1,320	200,00	264,00	
VV			0,3*0,4*11		1,320			
3	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1,320	253,00	333,96	
VV			0,3*0,4*11		1,320			
D		2	Zakládání				40 797,61	
4	K	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	0,400	2 948,00	1 179,20	
5	K	R1	D+M Mřížového oplocení, vč. příslušenství	m	11,000	2 234,45	24 578,95	
6	K	R2	D+M Podhrabových desek, vč. příslušenství	m	11,000	840,86	9 249,46	
7	K	R3	D+M SLOUPEK PLOTOVÝ, Z JACKLU 60X40 MM, ZN + PVC, VČ. PŘÍSLUŠENSTVÍ	ks	6,000	965,00	5 790,00	

Změnový list č. 77 b

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 02 - 02 - Vlastní objekt

Datum vystavení: 28.6.2019

Požadováno kým: objednavatelem

Podklady : osobní prohlídka GP ,návrh GP

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Nerealizování prací spočívajících : izolace pod dlažby, změna způsobu provedení písma,nerealizaceevakuačního plánu a plánu PBR ,/zajišťuje provozovatel/ a ponechání zahradního altánu po demontáži v areálu školy

Zdůvodnění změny: Na základě skutečnosti a následného projednání nebudou tyto práce realizovány a proto jsou odečteny.

Technický popis změny:

Dle přiloženého položkového rozpočtu

Cenový dopad (je-li nějaký):

- 107 326,10 Kč

z toho přípočtová část:

+ 0 Kč

z toho odpočtová část:

- 107 326,10 Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

NE, standard zachován

Za zhotovitele předkládá:
ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

1.7.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:
Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:
Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:
Město Beroun

Podpis:

Datum:

10.7.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba pavilonu/odborné učebny/ na 2.ZŠ Beroun
Objekt: ZL 77 - Odpočet položek HI objekt

Místo:

Zadavatel: Město Beroun

Zhotovitel: ACG-Real s.r.o.

Datum: 28. 6. 2019

Projektant: Spektra spol s.r.o.

Zpracovatel: ACG-Real s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

a z toho přípočtová část:

b z toho odpočtová část:

0,00

-107 326,10

-107 326,10

D	N01	SO 002 HLAVNÍ OBJEKT - odpočtové položky					-107 326,10	
20	K	998 1002	Demontáž, odvoz a zaskládkování zahradního altánu o půd.rozměru 2,5 x 2,5m	ks	-0,800	9 875,00	-7 900,00	
4	K	Pol270	Vypracování evakuačního plánu a požárního řádu	kpl	-1,000	10 000,00	-10 000,00	
125	K	622621031	Lepení fasádních profilů dekoračních s převážujícím rozměrem výšky (šířky) lepené plochy do 500 mm, na vnější stěny - písmen - nápis 2. ZŠ PREISLEROVA	ks	-16,000	500,00	-8 000,00	
126	M	283741451	"tvarovky z lehčených plastů fasádní dekorační profily polystyrenové jádro se speciální pružnou disperzní omítkou -	ks	-14,000	1 500,00	-21 000,00	
127	M	283741452	"tvarovky z lehčených plastů fasádní dekorační profily polystyrenové jádro se speciální pružnou disperzní omítkou	ks	-2,000	1 800,00	-3 600,00	
339	K	771591221	Izolace, separace, odvodnění ve spojení s dlažbou kontaktní izolace v pásích celoplošně lepená	m2	-200,339	200,00	-40 067,80	

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách 77159-1217, 77159-1227, 77159-1237, 77159-1247, 77159-1257 nejsou započteny náklady na materiál, tyto se oceňují ve specifikaci.

340	K	771591241	Izolace, separace, odvodnění ve spojení s dlažbou kontaktní izolace z přířezů vnitřní kout	m2	-257,820	65,00	-16 758,30	
-----	---	-----------	--	----	----------	-------	------------	--

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách 77159-1217, 77159-1227, 77159-1237, 77159-1247, 77159-1257 nejsou započteny náklady na materiál, tyto se oceňují ve specifikaci.

Změnový list č. 78 b

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 03 - 03 - Spojovací lávka

Datum vystavení: 28.6.2019

Požadováno kým: objednavatelem

Podklady : osobní prohlídka GP ,návrh GP

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Odpočet nerealizovaných prací : svodné potrubí , desky parapetní , soklíků dlažeb.

Zdůvodnění změny: Na základě skutečnosti a následného projednání nebudou tyto práce realizovány a proto jsou odečteny.

Technický popis změny:

Dle přiloženého položkového rozpočtu

Cenový dopad (je-li nějaký):

- 84 693,35 Kč

z toho přípočtová část:

+ 0 Kč

z toho odpočtová část:

- 84 693,35 Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

NE, standard zachován

Za zhotovitele předkládá:
ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

1.7.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:
Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:
Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:
Město Beroun

Podpis:

Datum:

10.7.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu/odborné učebny/ na 2.ZŠ Beroun

Objekt:

ZL 78 - Odpočet položek - Spojovací lávka

Místo:

Datum:

28. 6. 2019

Zadavatel:

Město Beroun

Projektant:

Spektra spol s.r.o.

Zhotovitel:

ACG-Real s.r.o.

Zpracovatel:

ACG-Real s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

-84 693,35

a z toho přípočtová část:

0,00

b z toho odpočtová část:

-84 693,35

D N01 SPOJOVACÍ LÁVKA - odpočtové položky -84 693,35

89	K	764518612_K7	Svody hranaté včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průřezu 100 mm - - barva šedá	m	-62,400	450,00	-28 080,00
96	K	766694111	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky do 1000 mm	kus	-51,792	122,00	-6 318,62

Poznámka k souboru cen:

1. Cenami -8111 a -8112 se oceňuje montáž vrat oboru JKPOV 611.

2. Cenami -97 . . nelze oceňovat venkovní krycí lišty balkónových dveří; tato montáž se oceňuje cenou -1610.

PSC

97	M	607941020	"deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,26 x 1 m	m	-57,640	350,00	-20 174,00
98	K	998766202	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	-1,000	2 500,00	-2 500,00

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.

2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu.

Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.

3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

99	K	771474112	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných výšky přes 65 do 90 mm	m	-64,625	65,00	-4 200,63
100	M	597613380	sokl - podlahy 44,5 x 8,5 x 1 cm l. j. (cena bude upřesněna dle konečného výběru investora - počítána MC 151,--/ks)	kus	-155,100	151,00	-23 420,10

Změnový list č. 79 a

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 005.3 - 005.3 - Zpevněné plochy, venkovní vstupní schody, rampy

Datum vystavení: 28.6.2019

Požadováno kým: objednavatelem

Podklady : osobní prohlídka GP ,návrh GP

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

doplnění asfaltových povrchů , odstranění požadovaného rozsahu stávajících asfaltových ploch a jejich likvidace

Zdůvodnění změny: Na základě skutečného zaměření a posouzení přilehlých asfaltových ploch bylo rozhodnuto, že asfalt bude položen v celé šíři areálové komunikace mezi novým a stávajícím objektem, kde se nachází mnoho vysprávek po výkopových pracích v minulosti. Zároveň bude provedena oprava asfaltů na chodníku v ulici Preislerova, kde byla provedena demolice větší výměry, než bylo uvažováno v PD z důvodu kolize vrtné soupravy a záporové stěny.

Technický popis změny:

dle přiloženého položkového rozpočtu

Cenový dopad (je-li nějaký):

+ 61 282,18 Kč

z toho přípočtová část:

+ 61 282,18 Kč

z toho odpočtová část:

0 Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

ANO, standard zvýšen

Za zhotovitele předkládá:

ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

1.7.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:

Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:

Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:

Město Beroun

Podpis:

Datum:

10.7.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba pavilonu/odborné učebny/ na 2.ZŠ Beroun

Objekt: ZL 79 - Oprava komunikací v areálu 2.ZŠ Beroun

Místo:

Zadavatel: Město Beroun

Zhotovitel: ACG-Real s.r.o.

Datum: 28. 6. 2019

Projektant: Spektra spol s.r.o.

Zpracovatel: ACG-Real s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

a z toho přípočtová část:

b z toho odpočtová část:

61 282,18

0,00

61 282,18

	D	N01	Oprava komunikace				61 282,18	
1	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm - pro vybourání části stáv.chodníku	m	50,000	89,00	4 450,00	
9	K	113107142	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	80,000	148,00	11 840,00	

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.

2. Ceny

a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,

b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,

c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.

3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry.

4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.

5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.

6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.

7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

11	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	30,000	118,00	3 540,00	
5	K	ASF.05	Vybourání, nakládka, odvoz a uložení živice na skládku s poplatkem tl. 5cm	t	8,000	800,00	6 400,00	
8	K	577143111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	105,200	257,88	27 128,98	
10	K	457621412	Plášťové těsnění z vodostavebného asfaltobetonu úprava spar asfaltovou zálivkou pro všechny sklony přes 1 do 2 kg zálivky na 1 m spáry	m	70,000	68,96	4 827,20	

Poznámka k souboru cen:

1. Příplatek -1911 je určen pro celkové množství na jedné stavbě při časové souvislosti.

2. Množství měrných jednotek se stanoví:

a) v m2 plochy jednotlivé vrstvy,

b) v m3 konstrukce plastické výplně a vyrovnávacích vrstev,

c) v m těsnění spár podél objektů.

PSC

12	K	997223845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	8,000	168,00	1 344,00	
----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
13	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	8,000	59,00	472,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
14	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	160,000	8,00	1 280,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					

Změnový list č. 80 a

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 004.2.2. - 004.2.2. - Zařízení a výtokové armatury, doplňky

Datum vystavení: 28.6.2019

Požadováno kým: objednavatel

Podklady : osobní prohlídka GP ,návrh GP

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

montáž baterií a průtokových ohřivačů dle zadání GP

Zdůvodnění změny: ohřev vody v budově je řešen pomocí ohřivačů vody a součástí vybavení mají být některé baterie beztlakové. Vzhledem k požadavku na sjednocení baterií, budou všechny baterie standardní a ohřivače vody budou doplněny pojišťovací ventily.

Technický popis změny:

dle přiloženého položkového rozpočtu

Cenový dopad (je-li nějaký):

+ 10 410,40 Kč

z toho přípočtová část:

+ 47293,40 Kč

z toho odpočtová část:

- 36 883,00 Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

ANO, standard zvýšen

Za zhotovitele předkládá:
ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

1.7.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:
Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:
Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:
Město Beroun

Podpis:

Datum:

10.7.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu/odborné učebny/ na 2.ZŠ Beroun

Objekt:

ZL 80 - Baterie + ohřivače

Místo:

Datum: 28. 6. 2019

Zadavatel: Město Beroun
Zhotovitel: ACG-Real s.r.o.

Projektant: Spektra spol s.r.o.
Zpracovatel: ACG-Real s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							10 410,40
a z toho přípočtová část:					47 293,40		
b z toho odpočtová část:					-36 883,00		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				10 410,40
D	725		Zdravotechnika - zařizovací předměty				10 410,40
25	M	725_13	stoj. umyvadlová baterie vč. sifonu - dle zadání	ks	-29,000	550,00	-15 950,00
0	M	0725_13	stoj. umyvadlová baterie vč. sifonu - design dle požadavku schodný s bateriemi k ohřivačům	ks	19,000	550,00	10 450,00
0	M	R2	stoj. umyvadlová baterie vč. sifonu k ohřivačům	ks	12,000	1 652,00	19 824,00
32	K	725532101	Elektrické ohřivače zásobníkové beztlakové přepadové akumulární s pojistným ventilem závěsné svislé 10 l (2,0 kW) objem nádrže (příkon)	soubor	4,000	3 371,00	13 484,00
33	K	725532102	Elektrické ohřivače zásobníkové beztlakové přepadové akumulární s pojistným ventilem závěsné svislé 15 l (2,0 kW) objem nádrže (příkon)	soubor	-2,000	3 608,00	-7 216,00
36	M	541322340	tlakový ohřivač vody elektrické TO 20/2,2kW	ks	-1,000	3 817,00	-3 817,00
0	M	R3	tlakový ohřivač vody elektrický TO 15/2,2kW	kus	1,000	3 295,00	3 295,00
37	K	725535222	Ventil pojistný bezpečnostní souprava redukčním ventilem a s výlevkou	soubor	-12,000	825,00	-9 900,00
47	K	998725202	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1,000	240,40	240,40

Změnový list č. 81 a

Dílo: PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZŠ Beroun Preislerova ul.

Objekt: 002 - 002- VLASTNÍ OBJEKT - nový pavilon ZŠ

HSV :Stavební úpravy spojené s prosklenou hliníkovou stěnou S1 a S2

Datum vystavení: 28.6.2019

Požadováno kým: zhotovitelem

Podklady : osobní prohlídka GP stavby,návrh GP

Počet příloh: 1x položkový rozpočet

Je požadováno provedení následující změny:

Vykopání,podbetonování rozšiřujícího základu , provedení hydroizolace pod stěnou S1 a S2

Zdůvodnění změny: Fasádní prosklené stěny bylo z montážních důvodů potřeba předsadit před líc ŽB konstrukce objektu a tedy bylo potřeba rozšířit základ pod stěny vč. vyřešení hydroizolace a tepelné izolace.

Technický popis změny:

Bude provedeno vykopání a betonáž základu sloužícího k uložení hydroizolace, na tento základ bude proveden železobetonový základ kotvený chemickými kotvami ke stavajícím základům objektu. Konkrétní rozsah prací je zřejmý z výpočtů jednotlivých položek příloženého rozpočtu.

Cenový dopad (je-li nějaký):

+ 23 917,91 Kč

z toho přípočtová část:

+ 23 917,91 Kč

z toho odpočtová část:

0,- Kč

Časový dopad (je-li nějaký)

bez dopadu

Dopad do standardu (je-li nějaký):

NE, standard zachován

Za zhotovitele předkládá:
ACG-Real s.r.o.

Podpis:

Datum:

1.7.2019

Ing. Stanislav
Pekárek

Za AD schválil:
Spektra spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Martin Dejdar

Za TDI schválil:
Ing. Václav Holý

Podpis:

Datum:

8.7.2019

Ing. Václav Holý

Za objednatele schválil:
Město Beroun

Podpis:

Datum:

10.7.2019

Jakub Zelinka

Distribuce:

x	Objednatel		TDI	x	Zhotovitel		AD	
---	------------	--	-----	---	------------	--	----	--

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu/odborné učebny/ na 2.ZŠ Beroun

Objekt:

ZL 81 - Stavební úpravy spojené s hliníkovou prosklenou stěnou S1

Místo:

Datum:

28. 6. 2019

Zadavatel:

Město Beroun

Projektant:

Spektra spol s.r.o.

Zhotovitel:

ACG-Real s.r.o.

Zpracovatel:

ACG-Real s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

a z toho přípočtová část:

23 917,91

23 917,91

b z toho odpočtová část:

0,00

D HSV Práce a dodávky HSV

23 917,91

D 1 Zemní práce

23 917,91

1	K	131203101	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	3,600	581,28	2 092,61	CS ÚRS 2018 02
VV		1,8*2			3,600			
3	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	3,600	125,00	450,00	
4	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	3,600	28,00	100,80	

D 2 Zakládání

11 778,00

8	K	273313611	"Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 X0	m3	3,600	2 470,00	8 892,00	
10	K	274351215	Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	6,000	391,00	2 346,00	
11	K	274351216	Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	6,000	90,00	540,00	

D 95 Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

9 496,50

13	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	6,000	20,00	120,00	
14	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	6,000	30,00	180,00	
19	M	111631520	<i>lak asfaltový izolační</i>	t	0,002	60 000,00	120,00	
16	K	711141559	"Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	7,500	50,00	375,00	
17	K	711142559	"Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	7,500	100,00	750,00	
18	M	628522540	<i>"pásy s modifikovaným asfaltem tl. 4,0 mm vložka polyesterové rouno</i>	m2	7,500	125,00	937,50	
12	K	953965122	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 220 mm	kus	50,000	140,28	7 014,00	CS ÚRS 2018 02